CTI613E serien
CTN364TB serien
CTN364NB serien
CTN364EB serien
CTN364DB serien
CTN364AB serien
CTN364KB serien

Induksjonskomfyrtopp

brukerhåndbok

NORSK

se for deg mulighetene

Takk for at du kjøpte dette Samsung-produktet.
Du vil få mer fullstendig service hvis du registrerer produktet på

www.samsung.com/register

Planet First 100% Recycled Paper

Denne håndboken er laget av 100 % resirkulert papir.

SAMSUNG

bruke denne håndboken

Ta deg tid til å lese denne brukerhåndboken. Vær spesielt oppmerksom på sikkerhetsinformasjonen som du finner i følgende kapittel, før du bruker apparatet ditt. Behold denne håndboken for fremtidige oppslag. Hvis du overlater apparatet til andre eiere, må du huske å levere med manualen til den nye eieren.

FØLGENDE SYMBOLER BRUKES I TEKSTEN

	Dette er et symbol for sikkerhetsadvarsel. **Advarsel** viser informasjon som angår din personlige sikkerhet. **Viktig** viser informasjon om hvordan man unngår å skade apparatet.
	Dette symbolet viser til forholdsregler som kan tas for å bidra til å beskytte miljøet.
	Dette symbolet angir nyttig informasjon og praktiske tips.

1. Slike tall angir trinnvise instruksjoner for bruk av apparatet.
2. ...
3. ...
Denne håndboken inneholder informasjon om trinn du kan gjøre selv for å diagnostisere og løse problemer som kan oppstå. Se kapitlet “Feilsøking”.

sikkerhetsinstruksjoner

⚠ Sikkerhetsaspektene omkring dette apparatet er i samsvar med alle godtatte tekniske standarder og sikkerhetsstandarder. Som produsenter mener vi imidlertid også at det er vårt ansvar å gjøre dere kjent med følgende sikkerhetsinstrukser.

ELEKTRISK SIKKERHET

- Pass på at apparatet er riktig installert og jordet av kvalifiserte fagfolk.
- Bare kvalifiserte fagfolk kan utføre service på dette apparatet. Reparasjoner foretatt av ukvalifiserte personer kan føre til skade eller alvorlig funksjonssvikt. Hvis apparatet trenger reparasjon, må du kontakte ditt lokale servicesenter. Hvis disse instruksjonene ikke følges, kan det føre til skade og gjøre garantien ugyldig.
- Innebygde apparater må bare brukes etter at de er installert i rom og på arbeidssteder som overholder gjeldende standarder. Dette sikrer tilstrekkelig beskyttelse mot kontakt for elektriske enheter i samsvar med kravene i gjeldende sikkerhetsstandarder.
- Hvis apparatet fungerer dårlig eller hvis det oppstår brudd, sprekker eller rifter:
  - slå av alle kokesoner
  - koble komfyrtoppen fra strømforsyningen og
  - kontakt ditt lokale servicesenter.

⚠ Hvis det finnes sprekker i overflaten, må du slå av apparatet for å eliminere faren for elektrisk støt. Ikke bruk komfyrtoppen før glasset på overflaten er byttet ut.

BARNESIKKERHET

⚠ Dette apparatet er ikke beregnet på bruk av små barn eller funksjonshemmede uten tilstrekkelig tilsyn av en ansvarlig voksen.

Små barn må ha tilsyn for å sikre at de ikke leker med apparatet.

Kokesonene blir varme når du lager mat. Hold alltid små barn unna apparatet.

SIKKERHET VED BRUK

- Metallgjenstander som kniver, gafler, skjeer og lokk må ikke plasseres på komfyrtoppens overflate, siden de kan bli varme.
- Slå av komfyrelementet med bryteren etter bruk, ikke bruk kjelesensoren som eneste sikring.
- Dette apparatet er ikke beregnet på bruk av personer (inkludert barn) som er svekket fysisk, sansemessig eller mentalt, eller som mangler erfaring og kunnskap, med mindre de er under tilsyn eller har fått opplæring av en person som er ansvarlig for deres sikkerhet.
- Dette apparatet skal bare brukes til normal koking og steking i hjemmet. Det er ikke laget for kommersiell eller industriell bruk.
- Bruk aldri komfyrtoppen til å varme opp rommet.
- Vær forsiktig når du setter inn elektriske apparater i stikkontakter i nærheten av komfyrtoppen. Strømledninger må ikke komme i kontakt med koketoppen.
- Overopphetet fett og olje kan raskt ta fyr. Forlat aldri overflateenheter uten tilsyn når du lager mat i fett eller olje, for eksempel når du lager chips.
- Slå av kokesonene etter bruk.
- Hold alltid kontrollpanelene rene og tørre.
- Plasser aldri eksplosive gjenstander på komfyrtoppen. Det kan føre til brann.
- Ikke bruk komfyrtoppen til å varme opp aluminiumsfolie, produkter pakket i aluminium eller frosne varer som er oppbevart i kokekar av aluminium.
- Uforsiktig bruk kan medføre fare for brannskader.
- Ledninger fra elektriske apparater må ikke berøre den varme overflaten på komfyrtoppen eller varme kokekar.
- Ikke bruk komfyrtoppen til å tørke klær.
- Aldri lagre brennbare materialer som spraybokser og vaskemidler i skuffer eller skap under komfyrtoppen.

⚠ **Advarsel**: Brukere med pacemakere og Active Heart-implantater må holde overkroppen minst 30 cm fra induksjonskokesonene når disse står på. Hvis du er i tvil, ber vi om at du tar kontakt med produsenten av implantatet eller legen din.

SIKKERHET VED RENGJØRING

- Slå alltid apparatet av før du gjør rent.
- Av sikkerhetsgrunner må du aldri gjøre rent apparatet med dampstråle eller høytrykksspyler.
- Rengjør komfyrtoppen i samsvar med rengjørings- og behandlingsinstruksjonene i denne håndboken.

instruksjoner for avhending

AVHENDING AV EMBALLASJE

Alle materialer som er brukt i emballasjen til dette apparatet, er fullstendig resirkulerbare. Ark og deler i hardskum er riktig merket. Sørg for at emballasjemateriale og gamle apparater blir avhendet med hensyn til sikkerhet og miljø.

RIKTIG AVHENDING AV DITT GAMLE APPARAT

⚠ **Advarsel**: Før du kaster et gammelt apparat, må du gjøre det ubrukelig slik at det ikke kan oppstå fare.
Dette gjør du ved å kontakte en kvalifisert fagperson og få vedkommende til å koble apparatet fra strømnettet og fjerne nettledningen.

- Apparatet må ikke kastes i husholdningsavfallet.
- Informasjon om innsamlingsdatoer og offentlige avfallsdeponier er tilgjengelig fra det lokale renholdsverket.

innhold

INSTALLERE KOMFYRTOPPEN 7

7 Forskrifter og samsvar
7 Sikkerhetsinstruksjoner for installatøren
8 Koble til strømnettet
9 Installere i benkeplaten

DELER OG FUNKSJONER 11

11 Kokesoner
11 kontrollpanel
12 Komponenter
12 Induksjonsoppvarming
13 Apparatets nøkkelfunksjoner
14 Sikkerhetsutkobling
14 Restvarmeindikator
15 Temperatursensor

FØR DU BEGYNNER 15

15 Rengjøring ved oppstart

BRUK AV KOMFYRTOPPEN 16

16 Kokekar for matlaging med induksjonssoner
16 Egnethetstest
16 Størrelse på kokekar
17 Bruk av egnede kokekar
17 Bruke berøringsbryterne
18 Slå på apparatet
18 Velge kokesone og varmeinnstilling
18 Slå av apparatet
19 Slå av en kokesone
19 Bruke barnesikringen
20 Timer
21 Effektøkning
21 Strømstyring
22 Foreslåtte innstillinger for tilberedning av spesielle matvarer

RENGJØRING OG VEDLIKEHOLD 23

23 komfyrtopp
24 Komfyrtopprammen
24 Unngå skader på apparatet

GARANTI OG SERVICE 25

25 Vanlige spørsmål og feilsøking
26 Service

TEKNISKE DATA 27

27 Tekniske data
27 Kokeringer

installere komfyrtoppen

⚠ **Viktig**:
Pass på at det nye apparatet blir installert og jordet av kvalifisert personell. Garantien vil ikke dekke skader som kan oppstå som et resultat av feil installasjon. Tekniske data finner du på slutten av denne håndboken.

FORSKRIFTER OG SAMSVAR

Dette apparatet oppfyller følgende standarder:

- EN 60335 - 1 og EN 60335 - 2 - 6, om dreier seg om sikkerhet for elektrisk utstyr for husholdninger og lignende formål
- EN 60350 eller DIN 44546 / 44547 / 44548, som dreier seg om driftsfunksjoner i elektriske komfyrer, komfyrtopper, ovner og griller til husholdningsbruk
- EN 55014-1
- EN 55014-2
- EN 61000 - 3 - 2 og
- EN 61000 - 3 - 3, som dreier seg om krav til elektromagnetisk samsvar (EMC).

CE Dette apparatet oppfyller kravene i følgende EU-direktiver:

- 2006/95/EC, svakstrømsdirektivet
- 2004/108/EEC, direktivet om elektromagnetisk kompatibilitet

SIKKERHETSINSTRUKSJONER FOR INSTALLATØREN

- Det må finnes en enhet i den elektriske installasjonen som gjør det mulig å koble apparatet fra strømnettet på alle polene med en kontaktåpning på minst 3 mm. Passende isolasjonsenheter kan for eksempel være sikringsbryter for utkobling av linje, sikringer (sikringer med skrufatning må fjernes fra holderen), jordfeilbryter og vernebryter.
- Når det gjelder brannvern, oppfyller dette apparatet kravene i EN 60335 - 2 - 6. Denne typen apparat kan installeres med et høyt skap eller en vegg på én side.
- Skuffer må ikke monteres under komfyrtoppen.
- Installasjonen må garantere for beskyttelse mot støt.
- Kjøkkenenheten der apparatet monteres, må oppfylle stabilitetskravene i DIN 68930.
- For beskyttelse mot fukt må alle avskårne overflater forsegles med egnet forsegling.
- På flislagte overflater må skjøtene i området der komfyrtoppen plasseres, være fullstendig fylt opp med fugemasse.
- På overflater i naturlig eller kunstig stein eller keramikk må snappfestefjærene festes på plass med egnet kunstharpiks eller blandet klebemiddel.
- Kontroller at forseglingen er riktig plassert mot arbeidsbenken uten mellomrom. Ekstra silikonforsegling må ikke brukes. Det ville gjøre demontering mye vanskeligere ved service.
- Ved demontering må komfyrtoppen presses ut nedenfra.
- Det må installeres et brett under komfyrtoppen.
- Ventilasjonsåpningen mellom benkeplaten og fronten på enheten under den må ikke tildekkes.

KOBLE TIL STRØMNETTET

Før tilkobling må du sjekke at apparatets nominelle spenning, dvs. den spenningen som er angitt på typeskiltet, stemmer overens med tilgjengelig strømforsyning. Typeskiltet er plassert på den nederste karmen på komfyrtoppen.

⚠ **Slå av strømmen før du kobler kablene til kretsen.**

Spenningen i varmeelementet er AC230 V~. Apparatet virker også perfekt på eldre nettverk med AC220 V~ eller AC240 V~.
Komfyrtoppen skal kobles til nettet med en enhet som tillater at apparatet kan kobles fra nettet på alle poler med en kontaktåpning på minst 3 mm, dvs. automatisk sikringsbryter for utkobling av linje, jordfeilbryter eller vernebryter.
Kabel av typen H05RN - F eller høyere gradering må brukes som tilkoblingskabel til nettet.

	Merkestrøm til apparatet (A)	Nominelt tverrsnitt (mm^2)
1N~	> 25 og ≤ 32	≥ 2,5
2N~	> 10 og ≤ 16	≥ 1,5

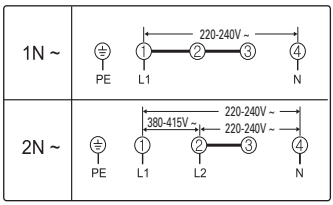
Tilkoblingen må utføres som vist i diagrammet. Mellomstykkene må monteres etter riktig koblingsskjema.
Jordledningen er koblet til terminal. Jordledningen må være lenger enn strømførende ledninger.

⚠ **Kabelkoblingene må gjøres i samsvar med forskriftene og terminalskruene må festes sikkert.**

Tilkoblet kabel må sikres med nettkabelklemmen og dekselet lukkes ved å trykke det hardt inn (låse det på plass). Før apparatet slås på for første gang, må all beskyttelsesfolie eller alle klebemerker fjernes fra den keramiske glassflaten.

⚠ Så snart komfyrtoppen er koblet til strømnettet, må du kontrollere at alle kokesonene er klare til bruk ved å slå dem kort på etter tur på maksimumsinnstilling med egnede kokekar.

Når komfyrtoppen blir slått på for første gang, lyser alle displayene, og barnesikringen blir aktivert.

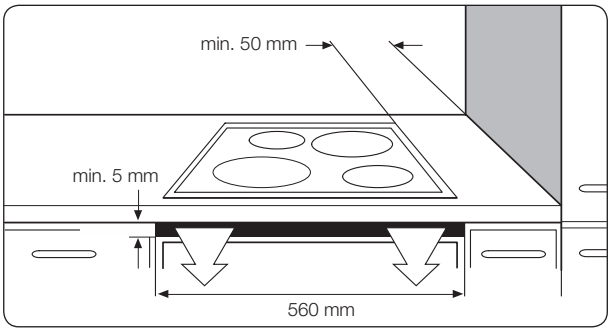


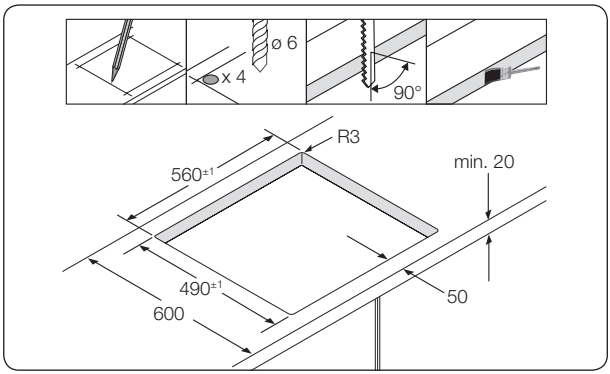
< IN ~ >
L: Brun
N: Blå
PE: Grønn

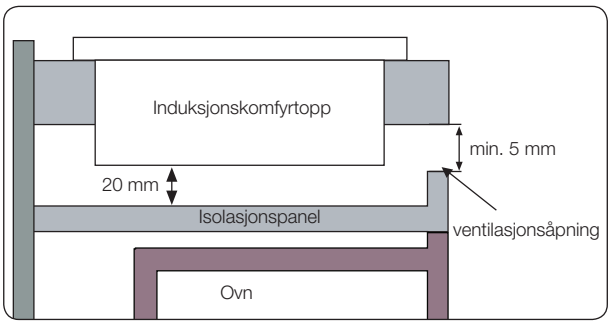
⚠ **Advarsel**: Pass på å avstemme og nøytralisere tilordning av koblingene i huset og apparatet (koblingsskjemaer). Ellers kan komponenter bli skadet.
Garantien dekke ikke skader som skyldes feil installasjon.

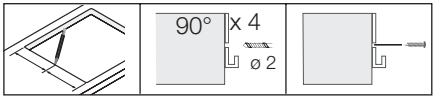
INSTALLERE I BENKEPLATEN

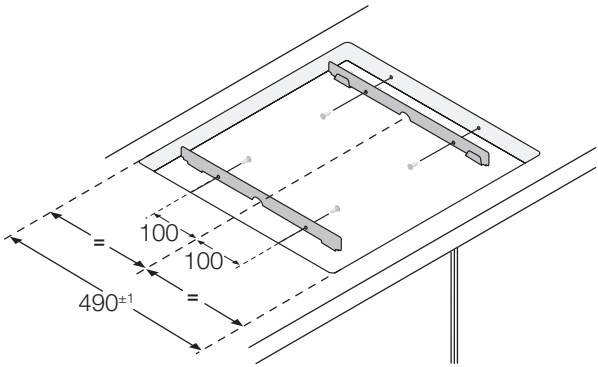
Noter ned serienummeret på apparatets typeskilt før installasjonen.
Du vil få bruk for dette nummeret hvis det skulle bli behov for service og nummeret ikke lenger er synlig etter installasjon, siden det befinner seg på det opprinnelige typeskiltet på undersiden av apparatet.
Vær spesielt oppmerksom på kravene om minste tillatte avstand og klaring.
Fest brakettene godt på begge sider med de medfølgende skruene før du monterer komfyrtoppen oppå brakettene.

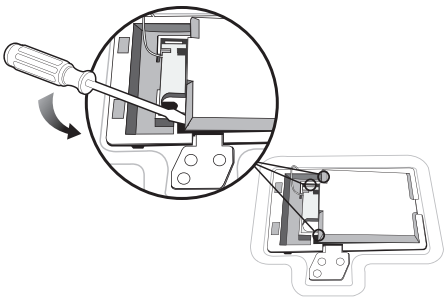


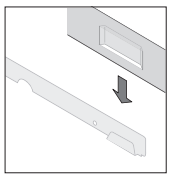


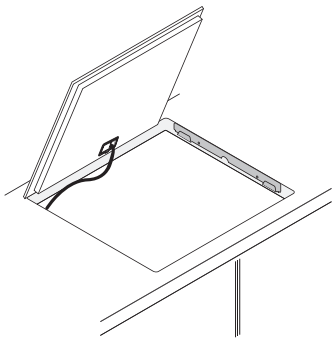


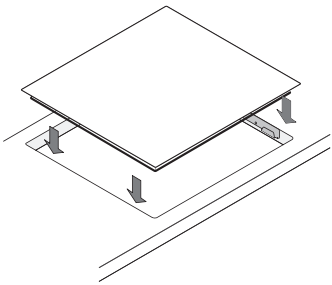

90°
x 4
ø 2


=
100
100
=
490±1



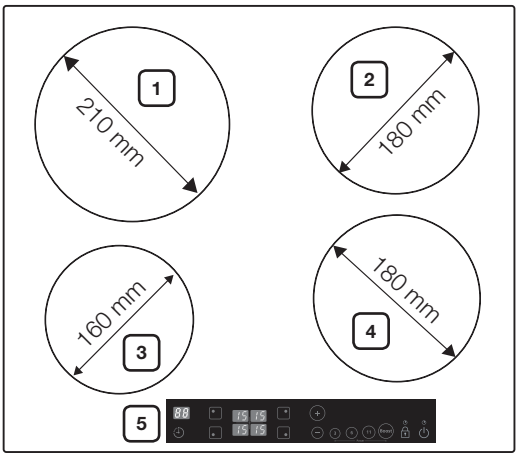






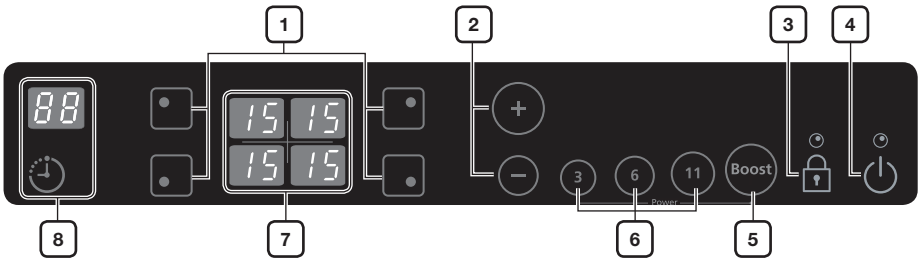
deler og funksjoner

KOKESONER



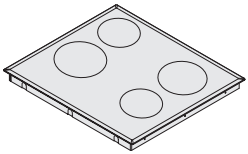
1. Induksjonskokesone 2200 W med effektøkning til 3200 W
2. Induksjonskokesone 1800 W med effektøkning til 2600 W
3. Induksjonskokesone 1400 W med effektøkning til 2000 W
4. Induksjonskokesone 1800 W med effektøkning til 2600 W
5. Kontrollpanel

KONTROLLPANEL

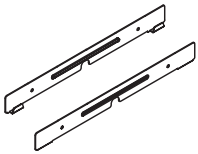


1. Brytere for valg av kokesone
2. Brytere for varmeinnstilling og tidtakerinnstilling
3. Låsbryter
4. På/Av-bryter
5. Effektøkningsbryter
6. Forhåndsvalg av effekt
7. Indikatorer for varmeinnstillinger og restvarme
8. Tidtakerindikator og kontrollsensor

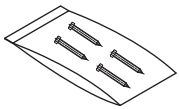
KOMPONENTER



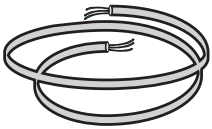
Induksjonskomfyrtopp



Installasjonsbraketter



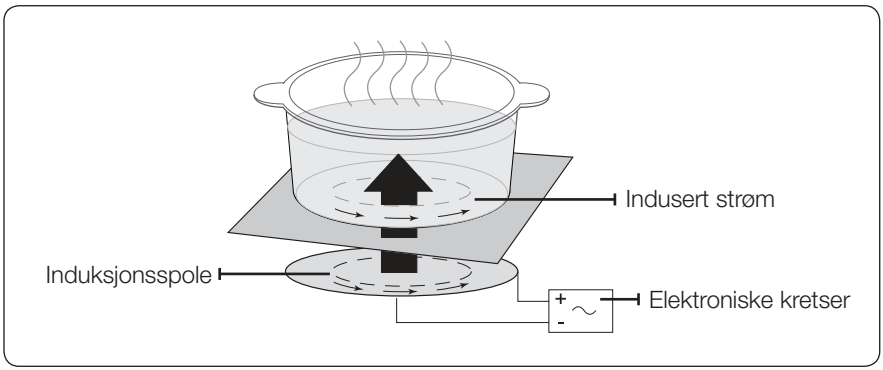
Skruer



Strømkabel

INDUKSJONSOPPVARMING

- **Prinsippet med induksjonsoppvarming**: Når du plasserer et kokekar på en kokesone og slår den på, produserer de elektroniske kretsene i induksjonskomfyrtoppen indusert strøm i bunnen av kokekaret, slik at kokekarets temperatur umiddelbart øker.



- **Raskere koking og steking**: Siden kokekaret blir varmet opp direkte, ikke glassplaten, blir effekten bedre enn i andre systemer fordi ingen varme går tapt. Det meste av energien som absorberes, transformeres til varme.

APPARATETS NØKKELFUNKSJONER

- **Kokeflate av keramisk glass**: Apparatet har en kokeflate av keramisk glass og fire kokesoner som reagerer raskt.
- **Berøringsbrytere**: Apparatet styres ved hjelp av berøringsbrytere.
- **Enkel rengjøring**: Fordelen med kokeflate og brytere av keramisk glass er at de er lette å gjøre rene. Den glatte, flate overflaten er lett å gjøre ren.
- **På/Av-bryter**: På/Av-bryteren gir apparatet en ekstra strømbryter. Når du berører denne bryteren, slås strømmen helt av eller på.
- **Kontroll og -funksjonsindikatorer**: Digitale displayer og indikatorlamper gir informasjon om innstillinger og aktiverte funksjoner, og viser om det finnes restvarme i de ulike kokesonene.
- **Sikkerhetsutkobling**: En funksjon for sikkerhetsutkobling sikrer at alle kokesoner slås av automatisk etter en viss tid hvis innstillingen ikke er endret.
- **Restvarmeindikator**: Et ikon for restvarme vises på displayet hvis kokesonen er så varm at det er fare for å brenne seg.
- **Forhåndsvalg av effekt**: Det er praktisk og enkelt å velge en forhåndsvalgt effekt.

3	Varmeinnstilling 3
6	Varmeinnstilling 6
11	Varmeinnstilling 11

- **Effektøkning** (Boost) : Bruk denne funksjonen til å varme opp innholdet i kokekaret raskere enn det maksimale effektnivået 15. (Displayet vil vise "P".)
- **Automatisk grytesensor**: Hver kokesone inneholder en automatisk kjelesensor. Systemet er kalibrert slik at det skal gjenkjenne kokekar med en diameter som er bare litt mindre enn kokesonen. Kjeler og andre kokekar må alltid plasseres midt på hver kokesone. Du må alltid bruke egnede kokekar.
- **Digitale displayer**: De fire displayfeltene er tilknyttet de fire kokesonene. De viser følgende informasjon:
  - - apparatet er slått på,
  - 1 til 15, P valgte varmeinnstillinger,
  - H restvarme,
  - L barnesikringen er aktivert og
  - SE feilmelding når sensoren har blitt berørt i mer enn 10 sekunder.
  - ot feilmelding når komfyrtoppen er overopphetet på grunn av unormal bruk (for eksempel når det står tomme kokekar på en kokesonen).
  - U feilmelding når det blir brukt uegnede eller for små kokekar eller hvis det ikke er plassert noen kokekar på kokesonen.

SIKKERHETSUTKOBLING

Hvis én av kokesonene ikke er slått av eller varmeinnstillingen ikke er justert etter en lengre periode, vil denne kokesonen automatisk slå seg selv av.

Eventuell restvarme vil angis med H (for "hot") på de digitale displayene for de ulike kokesonene.

Kokesonene slås av automatisk i følgende tilfeller.

Varmeinnstilling	Slå av
1-3	Etter 6 timer
4-6	Etter 5 timer
7-9	Etter 4 timer
10-15	Etter 1,5 timer

Hvis komfyrtoppen er overopphetet på grunn av unormal bruk, vises F E, og komfyrtoppen blir slått av.

Hvis det blir brukt uegnede eller for små kokekar eller hvis det ikke er plassert noen kokekar på kokesonen, vises 0, og etter fem minutter blir den tilsvarende kokesonen slått av.

Skulle én eller flere kokesoner slå seg av før angitt tid har gått, kan du se i kapittelet "Feilsøking".

Andre grunner til at en kokesone kan slås av automatisk

Alle kokesoner vil straks bli slått av hvis væske koker over og renner ut over kontrollpanelet.

Den automatiske utkoblingen vil også aktiveres hvis du plasserer en fuktig klut på kontrollpanelet. I begge disse tilfellene må apparatet slås på igjen ved hjelp av **På/Av**-bryteren ⏻ etter at væsken eller kluten er fjernet.

RESTVARMEINDIKATOR

Når én enkelt kokesone eller komfyrtoppen slås av, vil eventuell restvarme i kokesonene vises med en H (for "hot") på det digitale displayet for de aktuelle kokesonene. Selv etter at kokesonen er slått av, blir restvarmeindikatoren bare slått av etter at kokesonen er kjølnet.

Du kan bruke restvarmen til å tine eller holde mat varm.

⚠ **Viktig**: Så lenge restvarmeindikatoren lyser, finnes det en viss fare for å brenne seg.

⚠ **Viktig**: Hvis strømforsyningen blir brutt, vil symbolet H bli borte, og informasjon om restvarme vil ikke lenger være tilgjengelig. Det kan imidlertid likevel være mulig å brenne deg. Dette kan unngås ved å alltid passe på når man er nær komfyrtoppen.

TEMPERATURSENSOR

Hvis temperaturen uansett årsak skulle stige over sikkerhetsgrensene på en av kokesonene, vil kokesonen automatisk bli slått ned til et lavere effektnivå.
Når du er ferdig med å bruke komfyrtoppen, vil kjøleviften fortsette å kjøre til elektronikken i komfyrtoppen er kjølt ned. Kjøleviften slås automatisk på og av avhengig av temperaturen i elektronikken.

før du begynner

RENGJØRING VED OPPSTART

Tørk av den keramiske glassplaten med en fuktig klut og glassrensemiddel for keramiske koketopper.

⚠ **Viktig**: Bruk aldri etsende eller slipende rengjøringsmidler. Overflaten kan bli skadet.

bruk av komfyrtoppen

KOKEKAR FOR MATLAGING MED INDUKSJONSSONER

Induksjonskomfyrtoppen kan bare slås på når et kokekar med magnetisk bunn plasseres på en av kokesonene. Du kan bruke følgende egnede kokekar.

Materiale i kokekar

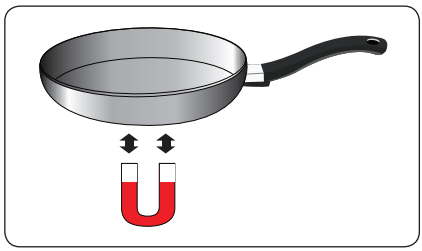
Materiale i kokekar	Egnet
Stål, emaljert stål	Ja
Støpejern	Ja
Rustfritt stål	Hvis merket for induksjon av produsenten
Aluminium, kobber, messing	Nei
Glass, keramikk, porselen	Nei

Kokekar for induksjonskomfyrer er merket som egnet for dette av produsentene.

Enkelte kokekar kan avgi lyd når de brukes på induksjonskokesoner. Lyden er ikke noen feil i apparatet, og påvirker på ingen måte effekten.

EGNETHETSTEST

Kokekar er egnet for induksjonsoppvarming hvis en magnet fester seg til bunnen av kokekaret.



STØRRELSE PÅ KOKEKAR

Induksjonskokesoner tilpasser seg automatisk til størrelsen på bunnen av kokekaret, opp til en viss grense. Den magnetiske delen av bunnen på kokekaret må imidlertid ha en minstediameter som avhenger av størrelsen på kokesonen.

Diameter på kokesone	Minste tillatte diameter på bunnen av kokekaret
210 mm	180 mm
180 mm	145 mm
160 mm	100 mm

BRUK AV EGNEDE KOKEKAR

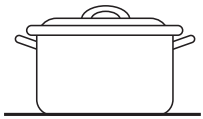
Gode kasseroller gir gode resultater

- Du kan kjenne igjen gode kasseroller på bunnen. Bunnen bør være så tykk og flat som mulig.
- Når du kjøper nye kasseroller, må du være spesielt oppmerksom på diameteren på bunnen. Produsentene oppgir ofte diameteren ved den øvre kanten.
- Ikke bruk kasseroller med skader i bunnen med skarpe eller ru kanter. Varig oppskraping kan bli resultatet hvis disse kasserollene glir over overflaten.
- Når de er kalde, er kasserollebunnene vanligvis bøyd svakt innover (konkave). De må aldri være bøyd utover (konvekse).
- Hvis du vil bruke en bestemt kasserolletype, for eksempel en trykkoker, sautépanne eller wok, må du følge produsentens veiledning.

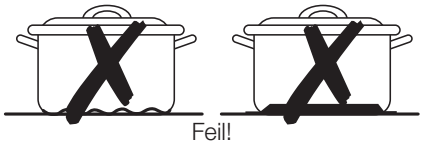
Energisparende tips

Du kan spare verdifull energi ved å overholde følgende punkter.

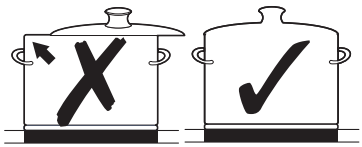
- Sett alltid gryter og kasseroller på kokesonen før du slår den på.
- Skitne kokesoner og kasserollebunner øker strømforbruket.
- Legg lokkene godt og rett på grytene og kasserollene slik at de dekker helt når det er mulig.
- Slå av kokesonene før koketiden er slutt for å bruke restvarmen til å holde maten varm eller til tining.



Riktig!



Feil!



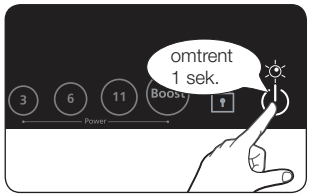
BRUKE BERØRINGSBRYTERNE

Berøringsbryterne opereres ved at du berører ønsket panel med fingertuppen til riktig display lyser opp eller slukkes, eller til ønsket funksjon aktiveres.
Pass på at du bare berører én bryter når du styrer apparatet. Hvis fingeren din ligger for flatt på panelet, kan også en tilstøtende bryter bli aktivert.

SLÅ PÅ APPARATET

1. Berør **Lås**-bryteren i omtrent 3 sekunder.

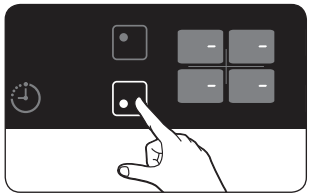
2. Apparatet slås på med **Av/På**-bryteren .
   Berør **Av/På**-bryteren i 1 sekund.
   De digitale displayene viser .



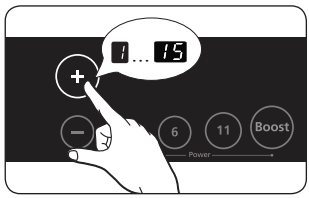
Etter at **På/Av**-bryteren er aktivert for å slå på apparatet, må du velge en varmeinnstilling innen omtrent 10 sekunder. Av sikkerhetsgrunner vil apparatet ellers slå seg selv av.

VELGE KOKESONE OG VARMEINNSTILLING

1. Du velger kokesone ved å berøre den tilsvarende kokesonebryteren.



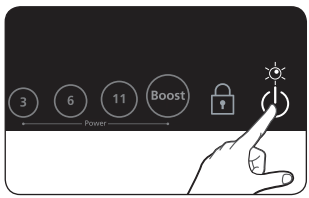
2. For innstilling og justering av strømstyrken (til) for koking, berører du riktig kokesones **Varmeinnstilling**-brytere (eller).



Hvis du vil justere raskt, holder du fingeren på **Varmeinnstilling**-bryterne (eller) til du har nådd ønsket innstilling. Hvis flere enn én bryter holdes i mer enn 10 sekunder, vises på varmeinnstillingsdisplayet. Berør sensoren for **På/Av**-bryteren for å nullstille.

SLÅ AV APPARATET

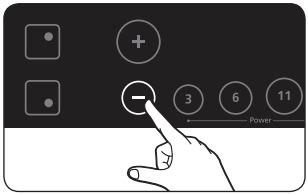
Apparatet slås av ved hjelp av kontrollsensoren **På/Av**-bryteren .
Berør **På/Av**-bryteren .



Etter å ha slått av én kokesone eller hele kokeflaten, vil eventuell restvarme vises på de digitale displayene for de ulike kokesonene i form av en H (for "hot").

SLÅ AV EN KOKESONE

For å slå av en kokesone setter du innstillingen tilbake til - ved hjelp av (−)-bryteren.



Du kan slå av raskere ved å berøre den tilsvarende kokesonebryteren to ganger.

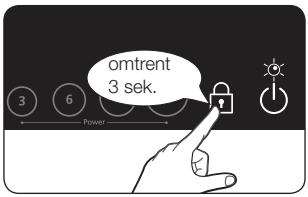
BRUKE BARNESIKRINGEN

Du kan bruke barnesikringen til å hindre at du slår på en kokesone og aktiverer den uten å mene det.

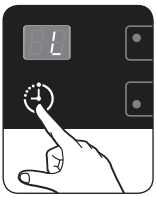
I tillegg kan kontrollpanelet, med unntak av **På/Av**-bryteren ⏻, låses for å hindre at innstillingene kan forandres uforvarende, for eksempel når du tørker over panelet med en klut.

Slå på/av barnesikringen

1. Berør **Lås**-bryteren 🔒 i omtrent 3 sekunder.
   Innstillingen bekreftes med et lydsignal.



2. Berør **hvilken som helst bryter**.
   L vises på displayene for å angi at barnesikring er aktivert.



3. Når du skal slå av barnesikringen, berører du **Lås**-bryteren 🔒 i omtrent 3 sekunder en gang til.
   Innstillingen bekreftes med et lydsignal.

TIMER

Det er to måter å bruke tidtakeren på:

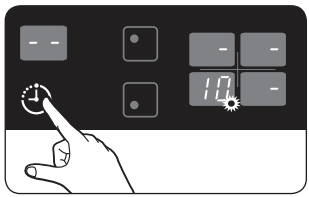
Bruke tidtakeren som sikkerhetsutkobling
Hvis det er angitt en bestemt tid for en kokesone, vil kokesonen slås av automatisk så snart denne tiden er omme. Denne funksjonen kan brukes for flere kokesoner samtidig.

Bruke tidtakeren til å telle ned
Nedtellingstidtakeren kan ikke brukes hvis en kokesone er slått på.

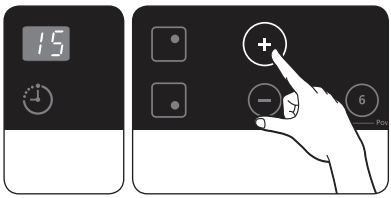
Stille inn sikkerhetsutkobling

Kokesonen(e) der du vil bruke sikkerhetsutkoblingen, må være slått på.

1. Bruk **Tidtaker**-bryteren, og velg den kokesonen der tiden for sikkerhetsutkobling skal stilles inn.
Når den første aktive kokesonen er valgt, vil berøring av tidtakerbrytere føre til at den tilsvarende indikatoren blinker langsomt.
For eksempel svarer fremre, venstre indikator til fremre, venstre kokesone. -- vises på tidtakerdisplayet.
Neste aktive kokesone velges ved å berøre **Tidtaker**-bryteren en gang til.



2. Bruk **Tidtakerinnstilling**-bryterne (+ eller −) til å stille inn ønsket tid, for eksempel 15 minutter. Kokesonen vil da bli slått av automatisk etter 15 minutter.
Sikkerhetsutkoblingen er nå aktivert.



Du kan vise hvor mye tid som er igjen for en kokesone ved hjelp av **Tidtaker**-bryteren.
Den tilsvarende indikatoren vil begynne å blinke langsomt.
Du kan endre innstillingene for tidtakeren ved hjelp av **Tidtakerinnstilling**-bryterne (+ eller −). Etter at den angitte tiden er gått ut, slår kokesonen seg automatisk av. Du får en bekreftelse i form av et lydsignal, og det vises på tidtakerdisplayet.

Du kan angi innstillingene raskere ved å en eller begge bryterne + og − til ønsket verdi er nådd.
Hvis du berører −-bryteren først, begynner tidsinnstillingen på 99 minutter, og hvis du berører +-bryteren først, begynner på den 1 minutt.

Nedtellingstidtaker

For at nedtellingstidtakeren skal kunne brukes, må apparatet være slått på, men alle kokesonene må være slått av.

1. Berør **Tidtaker**-bryteren.
   -- vises på tidtakerdisplayet.
2. Still inn ønsket tid ved hjelp av **Tidtakerinnstilling**-bryterne (+ or −). Nedtellingsfunksjonen på tidtakeren er nå aktivert, og gjenværende tid vises på tidtakerdisplayet.
   Du kan justere gjenværende tid ved å berøre **Tidtaker**-bryteren og endre innstillingen ved hjelp av **Tidtakerinnstilling**-bryterne (+ eller −).

EFFEKTØKNING

Effektøkningsfunksjonen Boost gjør mer energi tilgjengelig for hver kokesone (for eksempel praktisk når du skal koke opp en stor kjele med vann). Effektøkningsfunksjonen aktiveres i maksimalt 10 minutter for hver kokesone.

Etter dette går kokesonene automatisk tilbake til strømnivå 15.

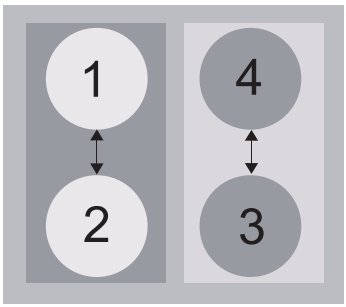
I enkelte omstendigheter kan effektøkningsfunksjonen bli deaktivert automatisk for å beskytte de interne elektroniske komponentene i komfyrtoppen.

STRØMSTYRING

Kokesonene har et tilordnet maksimalt effektnivå. Hvis dette effektnivået overstiges ved å slå på effektøkningsfunksjonen for en kokesone, reduserer strømstyringen automatisk varmeinnstillingen for den andre kokesonen som er koblet i par med den.

- Venstre side: Kokesone 1 og 2 er koblet i par
- Høyre side: Kokesone 3 og 4 er koblet i par

Indikatoren for denne kokesonen endres fra den angitte varmeinnstillingen til høyeste mulige varmeinnstilling.



- Eksempel

Siste varmeinnstilling for kokesonen (nr. 3)	Koblet i par med varmeinnstillingen for en annen kokesone (nr. 4)	
	opprinnelig varmeinnstilling	varmeinnstilling automatisk endret til
Effektøkning	Nivå 15	Nivå 13

Hvis strømforsyningen er mindre enn AC220V~, kan strømstyring bli aktivert når varmeinnstillingen er 15.

FORESLÅTTE INNSTILLINGER FOR TILBEREDNING AV SPESIELLE MATVARER

Tallene i tabellen nedenfor er veiledende. Varmeinnstillingene som kreves for forskjellige tilberedningsmetoder, avhenger av flere faktorer, inkludert kvaliteten på kokekarene som brukes, og type og mengde mat som tilberedes.

Bryterinnstilling	Tilberedningsmetode	Eksempler på bruk
14-15	Oppvarming Sautering Steking	Oppvarming av store mengder væske, koking av pasta og nudler bruning av kjøtt
10-13	Intens steking	Biff, kjøttfilet, poteter, pølser, pannekaker/lefser
8-9	Steking	Snitsel/koteletter, lever, fisk, kjøttkaker, egg
6-7	Koking	Koking av opptil 1,5 l væske, poteter, grønnsaker
3-5	Damping Stuing Koking	Damping og stuing av små mengder grønnsaker, ris og melkeretter
1-2	Smelting	Smelting av smør, oppløsning av gelatin, smelting av sjokolade

Merk

- Varmeinnstillingene som vises i tabellen over, er bare en veiledende referanse
- Du vil måtte justere varmeinnstillingene etter bestemte kokekar og matvarer.

KOMFYRTOPP

⚠ **Viktig**: Rengjøringsmidler må ikke komme i kontakt med en oppvarmet keramisk glassflate: Alle rengjøringsmidler må fjernes med tilstrekkelige mengder rent vann etter rengjøring, ettersom de kan ha en etsende virkning når overflaten blir varm. Ikke bruk sterke rengjøringsmidler som grill- eller ovnspray, skureputer eller slipemiddel for gryter.

Rengjør den keramiske glassflaten etter hver bruk mens den fortsatt er varm å ta på. Dette vil hindre at søl blir brent fast på overflaten. Fjern belegg, vannmerker, fettdråper og metallisk misfarging ved hjelp av rengjøringsmidler for keramisk glass eller rustfritt stål som du får i handelen.

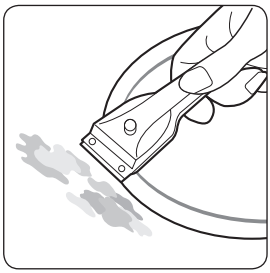
Lett tilsmussing

1. Tørk av den keramiske glassflaten med en fuktig klut.
2. Gni tørr med en ren klut. Rester av rengjøringsmiddel må ikke etterlates på overflaten.
3. Rengjør hele den keramiske glasskokeflaten en gang i uken med et rengjøringsmiddel for keramisk glass eller rustfritt stål som du får i handelen.
4. Tørk av den keramiske glassflaten med tilstrekkelige mengder rent vann og gni tørr med en ren klut som ikke loer.

Inngrodd smuss

1. Bruk en glasskrape til å fjerne inngrodd sprut og mat som har kokt over.
2. Plasser glasskrapen i spiss vinkel mot den keramiske glassflaten.
3. Fjern smusset ved å skrape med bladet.

Glasskraper og spesialrengjøringsmidler for keramisk glass finnes i spesialbutikker.



Problematisk smuss

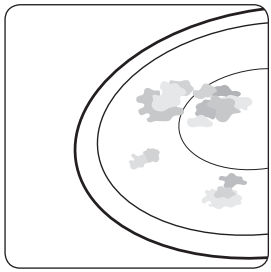
1. Fjern fastbrent sukker, smeltet plast, aluminiumsfolie eller andre materialer med en glasskrape straks, mens det fortsatt er varmt.

⚠ **Viktig**: Det er fare for at du kan brenne deg når glasskrapen brukes på en varm kokesone:

2. Rengjør komfyrtoppen som normalt når den er avkjølt.

   Hvis kokesonen som noe har smeltet på, har blitt avkjølt, må du varme den opp igjen for rengjøring.

Skraper eller mørke flekker på den keramiske glassflaten, for eksempel forårsaket av en kasserolle med skarpe kanter, kan ikke fjernes. Dette skader imidlertid ikke komfyrtoppen funksjonelt.



KOMFYRTOPPRAMMEN

⚠ **Viktig**: Ikke bruk eddik, sitronsaft eller beleggfjerner på komfyrtopprammen. Da kan det oppstå matte flekker.

1. Tørk rammen med en fuktig klut.
2. Fukt tørkede matrester med en våt klut. Tørk og gni tørr.

UNNGÅ SKADER PÅ APPARATET

- Ikke bruk komfyrtoppen som arbeidsplate eller som oppbevaringsplass.
- Ikke slå på en kokesone hvis det ikke står kokekar på komfyrtoppen eller hvis kokekaret er tomt.
- Keramisk glass er veldig sterkt og motstandsdyktig, men det er ikke uknuselig.
  Det kan bli skadet hvis en spesielt skarp eller hard gjenstand faller ned på koketoppen.
- Ikke plasser kasseroller på komfyrtopprammen. Det kan føre til oppskraping og skade på overflaten.
- Unngå å søle etsende væsker, for eksempel eddik, sitronsaft og avskallingsmidler, på komfyrtopprammen. Slike væsker kan forårsake matte flekker.
- Hvis sukker eller en blanding som inneholder sukker, kommer i kontakt med en varm kokesone og smelter, må det renses vekk umiddelbart med en kjøkkenskrape, mens det fortsatt er varmt. Hvis det får avkjøles, kan det skade overflaten når det fjernes.
- Hold alle gjenstander og materialer som kan smelte, for eksempel plast, aluminiumsfolie og stekefolie, borte fra den keramiske glassflaten. Hvis noe av denne typen smelter på komfyrtoppen, må det umiddelbart fjernes med en skrape.

garanti og service

VANLIGE SPØRSMÅL OG FEILSØKING

Det kan oppstå en forstyrrelse på grunn av en mindre feil som du selv kan rette ved hjelp av følgende veiledning. Ikke forsøk å gjøre andre reparasjoner hvis følgende instruksjoner ikke hjelper i hvert enkelt tilfelle.

⚠ **Advarsel**: Reparasjoner på apparatet må bare utføres av kvalifiserte serviceteknikere. Feilaktig utførte reparasjoner kan medføre betydelig risiko for brukeren. Hvis apparatet ditt trenger reparasjon, ber vi deg kontakte ditt kundesenter.

Hva skal jeg gjøre hvis kokesonene ikke virker?

Kontroller følgende mulige forklaringer:

- Sikringen i husets ledningsnett (i sikringsskapet) er intakt. Hvis sikringene går flere ganger, må du tilkalle elektriker.
- Apparatet er riktig slått på.
- Kontrollindikatorene på kontrollpanelet lyser.
- Kokesonen er slått på.
- Kokesonene er satt på ønsket varmeinnstilling.

Hva skal jeg gjøre hvis kokesonene ikke vil slås på?

Kontroller følgende mulige forklaringer:

- Det har gått mer enn 10 sekunder fra På/Av-bryteren ble aktivert til ønsket kokesone slår seg på (se kapitlet “Slå på apparatet”).
- Kontrollpanelet er delvis dekket av en fuktig klut eller av væske.

Hva skal jeg gjøre hvis displayet, med unntak av restvarmeindikatoren H, plutselig blir slukkes?

Dette kan ha én av to mulige forklaringer:

- Du har aktivert På/Av-bryteren uten å mene det.
- Kontrollpanelet er delvis dekket av en fuktig klut eller av væske.

Hva skal jeg gjøre hvis restvarmeindikatoren ikke vises på displayet etter at kokesonene er slått av?

Kontroller følgende mulige forklaring:

- Kokesonen ble bare brukt kort tid, og ble derfor ikke varm nok. Hvis kokesonen er varm, må du ringe kundeservice.

Hva skal jeg gjøre hvis kokesonen ikke vil slås på eller av?

Dette kan ha én av følgende mulige forklaringer:

- Kontrollpanelet er delvis dekket av en fuktig klut eller av væske.
- Barnesikringen er på.

Hva skal jeg gjøre hvis displayet lyser?

Kontroller følgende:

- Kontrollpanelet er delvis dekket av en fuktig klut eller av væske. Berør På/Av-bryteren for å nullstille.

Hva skal jeg gjøre hvis displayet lyser?

Kontroller følgende:

- Komfyrtoppen er overopphetet på grunn av unormal bruk.
- Berør På/Av-bryteren for å nullstille etter at komfyrtoppen er kjølt ned.

Hva skal jeg gjøre hvis displayet lyser?

Kontroller følgende:

- Det blir brukt uegnede eller for små kokekar eller det er ikke er plassert noen kokekar på kokesonen.
- Hvis du bruker egnede kokekar, vil meldingen automatisk bli borte.

Hvis du ber om servicebesøk på grunn av feil bruk av apparatet, kan du måtte betale for et besøk av servicetekniker også i garantiperioden.

SERVICE

Før du tilkaller hjelp eller service, må du sjekke kapitlet “Feilsøking”.
Hvis du fortsatt trenger hjelp, følger du veiledningene under:

Er det en teknisk feil?

I så fall må du kontakte kundeservice.
Forbered deg alltid på samtalen. Dette vil gjøre det enklere å diagnostisere problemet og vil også gjøre det enklere å bestemme om det er nødvendig med besøk fra kundeservice.
Noter ned følgende informasjon:

- Hvordan arter problemet seg?
- I hvilke situasjoner oppstår problemet?

Når du ringer, må du vite modellnummer og serienummer på apparatet ditt.
Denne informasjonen finnes på typeskiltet, slik:

- Modellbeskrivelse
- S / N-kode (10 sifre)

Vi anbefaler at du skriver ned informasjonen her slik at du har den tilgjengelig.

Modell: _____

Serienummer: _____

Når pådrar du deg utgifter også i garantiperioden?

- hvis du kunne ha løst problemet selv ved hjelp av én av løsningene i kapitlet “Feilsøking”.
- hvis serviceteknikeren må gjøre flere servicebesøk fordi han ikke fikk all relevant informasjon før besøket, og han derfor for eksempel må gjøre flere turer etter deler. Hvis du forbereder deg på telefonsamtalen slik det beskrevet ovenfor, vil det spare deg for kostnaden ved slike turer.

TEKNISKE DATA

Apparatets mål	Bredde	575 mm
	Dybde	505 mm
	Høyde	62 mm
Utskjæringsmål for benkeplaten	Bredde	560 mm
	Dybde	490 mm
	Hjørneradius	3 mm
Tilkoblingsspenning		220 - 240 V ~ 50/60 Hz
Maksimal tilkoblet strømbelastning		7,2 kW
Vekt	Netto	12,0 kg
	Brutto	14,5 kg

KOKERINGER

Stilling	Diameter	Strøm
Venstre foran	160 mm	1400 W / Effektøkning til 2000 W
Venstre bak	210 mm	2200 W / Effektøkning til 3200 W
Høyre bak	180 mm	1800 W / Effektøkning til 2600 W
Høyre foran	180 mm	1800 W / Effektøkning til 2600 W

Norway

Korrekt avhending av dette produktet
(Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter, for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

SAMSUNG

SPØRSMAL ELLER KOMMENTARER

LAND	RING	ELLER BESØK OSS ONLINE PA
DENMARK	70-70-19-70	www.samsung.com
FINLAND	030-6227 515	
NORWAY	815-56-480	
SWEDEN	0771-726-7864 (SAMSUNG)	
U.K	0845-SAMSUNG (7267864)	
EIRE	0818-717100	

Kodenr.: DG68-00188A-01